



DEO OPTIMO MAXIMO UNI ET TRINO,

VIRGINI DEI-PARÆ, ET S. LUÇÆ,
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

QUÆSTIO MEDICA, QUOD LIBETARIIS DISPUTATIONIBUS *manè discutienda in Scholis Medicorum, die jovis decimâ sextâ mensis Novembris, anno Domini M. DCC. LXIX.*

M. JOANNE-AUGUSTINO COUTAVOZ,
Doctore Medico, Præsidente.

An quæ Pleuritiidis, eadem Rheumatismi acuti indoes, eadem curatio?

I.



RHEUMATISMUM temporibus nostris ita frequentem, Antiquis ignotum fuisse videtur, sive cum Arthritidè unum eundem que morbum esse censerent, sive, ut ait Sydenhamus, hanc morbi speciem, ad reliquam malorum iliada, de novo accessisse arbitremur. Hunc primi; in Galliâ Ballonius, in anglia Sydenhamus, ab aliis morbis

A

sejunxerunt & à Podagrâ peculiariter distinguentes, docuere quodnam inter finitimos illos affectus adsit discrimen. Articulos obsidet uterque; Arthritis verò capsulas & ligamenta quibus invicem ossa connectuntur, Rheumatismus membranas potius lacescit, quæ musculos eorumque fibras obvestiunt, sævisque doloribus excruciat: illa certis premit temporibus, certis torquet periodis; hic autem quandòque semel vel bis tantum per omnem ætatem adoritur: prius quàm invadat Podagra, cruditates & ructus patitur æger, deinde torpor quidam & frigus obrepit, naturali vegetior fit appetitus, alvus interim adstricta remanet, dolores gradatim ad summum perveniunt acumen; urgente Rheumatismo, nullo vel dissimili symptomate prævio, majori sævitie tormenta protinus ingruunt: in illâ tumor mediocris, dolor lancinans pungitivus, dilacerans; in hoc tumor adest maximus, tensivus dolor, pressorius, cum successivâ sensatione frigoris & caloris acuti: Arthritidis tandem longiores sunt insultus, Rheumatismus intrâ paucos dies aut saltè hebdomadas absolvitur: *nisi quòd, si minus peritè tractatur, aut æger rerum naturalium abusu peccaverit, non ad menses tantum, sed ad annos etiàm aliquot, imo per omnem aded vitam, miserum haud infrequenter discruciet & paroxysmis quibusdam periodicè repetitis, ad instar Arthritidis subinde lacescat.*

Hinc Hofmannus Rheumatismum distinguit in sanguineum & cacochymicum: alter acutus stadia sua velocius percurrit; chronicus alter, prioris sapissimè soboles, suam tyrannidem exercet diutius, medicamentis difficiliùs cedit, & in genuinam quandòque facessit Arthritidem. De acuto differendum suscepimus hanc præsentì questione, eòque lubentiùs, *quod in nullâ regione familiarior sit quàm in Galliâ, Parisiensibus verò communior, ob victum copiosum & condimentis noxium:* nec à veritatis tramite discedere videbimur, si morbum istum, pleuritidis ad instar, inflammatorium esse contendamus, ac proindè adversus utrumque morbum eadem remedia esse adhibenda, siquidè omnes inflammatorii morbi, quæcumque sit eorum sedes, eadem therapeiâ generali sanandi sunt.

I I.

JUXTA auctores, inflammatio quælibet, à minimorum vasorum obstructione suam originem ducit; hanc vasculorum obstructionem procreant 1^o. sanguinis & humorum vitia, nempe quantitas, rarefactio, spissitudo, acrimonia; 2^o. partis ipsius

defectus, scilicet debilitas, constrictio, compressio, contusio. Si sanguis ipse intrà proprios canales detineatur, celerius se pro-
dit inflammatio, lentius autem si cæteri stagnent liquores. Ex
allatis causis eadem semper phenomena, tumor, æstus, rubedo,
tensio, dolor, febris aliaque sequuntur, intensiori vel remissiori
gradu, prout una tantum & minoris momenti causa ingruit, vel
plures simul & majoris efficaciac concurrunt. Gravius etiam malum
erit si viscus aliquod princeps invadat, aut aliam partem quæ
sensu exquisitiori donetur. Utut se res habeat, quod ad curatio-
nem spectat, tres in omni casu indicationes occurrunt præ-
cipuè, nimirum sanguinis molem illius que momentum contra
vasa minuere, vasa relaxare & humores diluere. Ad hæc, initio
morbi, tanquam certissimum præsidium ab omnibus clinicis ce-
lebratur venæ sectio, quæ, pro natâ occasione iterata, *vacuando*,
revellendo, *derivando*, *refrigerando*, omnibus sola ferè prospicit.
Vasa enim minus distenta facilius & vividius in sanguinem à corde
impulsum contrahuntur, undè major fluidorum attenuatio: cordis
ipsius robur debilitatur, imminuto spirituum influxu per san-
guinis detractionem: obstructa vasa liberiùs oscillant & sese ab
infarciēte humore exonerant facilius, tum minutâ sanguinis à
tergo prementis resistentiâ, sic que patenti ab angustio in latio-
rem tubulum regressu; tum iteratâ valorum actione divisus humo-
ribus, ita ut per viam sibi propriam ulteriùs propelluntur. Irritata
vasa relaxantur applicatione emollientium, potione lenienti, va-
pore humido, enematibus idoneis aliisque similibus; humorum
pariter lentor solvitur, retunditur acrimonia, compescitur ra-
refactio, potu aqueo, demulcenti, acidulo, frigido, copiosè
sumpto, quibus addere est evacuantia, in primo morbi stadio si
res postulet, sub finem verò semper adhibenda, ne forsan &
acrius malum recrudescat. His omnibus sapienter usurpatis, aptè
combinatis, experientiâ teste, inflammatio quælibet feliciter
sanatur; neque peculiarem medelam sibi vindicant symptomata
varia quæ partibus quibusdam inflammatis propria sunt, ut deli-
rium capiti, tussis & dyspnœa pectori, singultus ventriculo, ischuria
renibus, &c. Hæc à partis affectæ naturâ pendent, malum verò
non mutant, quod unum ubique, iisdem semper armis debet
profligari.

III.

PLEURITIDEM morbum inflammatorium esse omnibus jam notum; idem de Rheumatismo acuto quid vetat asserere, cum tanta sit utriusque symptomatum similitudo, ut, unius descriptione factâ, alterius historia delineari primâ fronte videatur? Eâdem ab origine oriundus uterque iisdem fermè stipatur symptomatibus, nec dissimilem habet exitum. Homines præsertim ætate florentes, calidâ & sanguineâ gaudentes indole Rheumatismus aggreditur; huic sæpius occasionem præbet frigus incautè admissum, dum corpus ab exercitio vehementiori plurimùm æstuat; hunc pariter accersere valent hæmorrhoidum & catameniorum suppressio, exsiccatio fomiculorum, assuetæ venæ sectionis neglectus, victus lautior, labor improbus, acris in sanguine temperies, hæreditaria dispositio. Proximam agnoscit causam, humoris lymphatici congectionem in vasis albis textûs adiposi, aut in ipsiûs cellulis, unde sanguinea vasa comprimuntur simul & irritantur. Imminente morbo frigus quoddam perſentitur & totiûs corporis inquietudo; mox inſequuntur rigor & horror, quos excipit febris acuta, calor acris, lassitudo & infelix illa symptomatum cohors, cujuslibet febris comes indivulsa. Nulla tamen putredinis adsunt indicia, lingua minus nîtida non est, parùm turbantur functiones. Elapſo die uno aut altero, quandoque citiùs, atroci dolore in aliquâ corporis parte corripitur æger, verùm imprimis juxtà articulos, ubi musculorum tendines inseruntur. Alterutrum genu sæpiùs afficitur, aut etiàm utrumque; modò pedibus insidet malum, modò coxis, lumbis insidiatur, modò collum, maxillas, capitis cutem, humeros, cubitum, carpum occupat. Nunc parti quam priùs infestavit tenaciùs adhæret, nunc propter humoris mobilitatem ex unâ sede in aliam subitò defertur. Ubicumque vestigium figat, tumorem excitat phlegmonis more rubentem & calidum, motum que impedit. Tum febris aliquandò mitescere videtur, aliàs eodem tenore defævît aliquot diebus seròque exasperatur. Pulsus ut in Pleuritide durus, sanguis ex apertâ venâ emissus *pleuriticorum sanguini tam est similis quàm ovum ovo*, itâ ut nec quifquam reperiatur qui veram inflammationem adesse dubitaverit. Ultimum autem argumentum à morbi terminatione desumitur. Rheumatismus enim Pleuritidis, imò inflammationis cujuslibet in modum per resolutionem absolvitur, & hic frequentior ut &

optimus exitus. In hoc casu, materiem morbosam foras abigere natura consuevit, vel per urinas turbidas, lutulentas & plurimum crocei sedimenti deponentes, vel per dejectiones biliosas & acres, vel deniquè per sudorem. In suppurationem tumor non numquam vergit & tunc fit abscessus, aut humore ad tibias delapso, cutis in ampullas attollitur sero acri & rodente turgidas, quibus ulcera succedunt, quæ quidè citius sanare nefas & piaculum: plerùmque etià erumpunt papulæ, artum cingentes instar modiolii; cutis semper ut in erysipellate desquamatur. De induratione non minù constat, nam Rheumatismo potius quàm podagræ tribuendi sunt duriores tophi qui sub cute, aut in musculorum interstitiis identidem efformantur, quales in bronchiis post inflammationem pulmonem. In gangrænâ quodque & sphacelum morbus desinit, quod maximè contigisse visum fuit, quandò tumori malè applicatis remediis discutientibus, humor in abdomen, pectus aut cerebrum migravit, priori sede relicta, ubi luctuosam phlogosim lethalemque gangrænâ celeriter procreavit. Talibus signis, quis magnam Pleuritidem inter & Rheumatismum affinitatem non dignoscet, ac utrumque morbum pariter inflammatorium, sede tantum differre non fatebitur?

I V.

DE acuti Rheumatismi curâ dicere jamjam supervacaneum foret, cum satis unicuique pateat, hunc non aliis cedere medicamentis quàm pleuritidem & eâ profligandum esse methodo, quam adversus inflammationem suprâ instituimus. Ne tamen aliquid remaneat dubii, sententiam nostram virorum in re medicâ peritissimorum auctoritate fulcire juvat, & primò quidè Sydenhami, qui cum morbum accuratè descripserit, suâ eleganti nec minù doctâ brevitate, curandi modum proponit his verbis. *Cum hæc morbi species ab inflammatione videatur oriri, censeo ego curationem non aliundè quàm à phlebotomiâ debere sumi, sanguine interim contemperato, ejusque nimio fervore represso, tum medicamentis refrigerantibus & incrassantibus, tum etià convenienti regimine.* Sic Ballonius: *idem canon ferè curationis est, in hoc affectu, qui in lassitudine ulcerosa aut phlegmonode.* Hæc mens Riverii, Caroli Pisonis, Hofmanni & aliorum, quorum sententiæ quidquam addere vereor, cum id munus ad peritissimos hujusce scholæ magistros æquissimo jure pertineat, quos & perspicacia sagax & an-

nosa nec minus felix experientia veram Rheumatismi curandi
 methodum edocuit: ea tamen ingenuè subjiciam, quæ ex illuf-
 trissimorum virorum colloquiis aut praxi colligere mihi feliciter
 contigit. Sanguinem, in præfenti morbo, mittere summè profi-
 cium arguit ipsa natura, nam si larga superveniat hæmorrhagia,
 malum omnino solvit. Verum interest plurimè, quo tempore,
 quibus intervallis fiant venæ sectiones & quo numero: si seriùs
 instituantur, periculosus evadit & longior morbus; idem fit si in-
 vicem remotiores fuerint, & idèd forsan Rheumatismo longius
 stadium præfixit Sydenhamus, quòd venam semel tantum, sin-
 gulis & alternis diebus, pertundi juberet. Utilius multò venæ sec-
 tionem, primo die vel sequenti, bis, ter & pluriès iterare velut
 in pleuritide, pro viribus ægri, doloris & febris intensitate. In-
 terim plurimùm juvant tenuior viçtus, diluentia & antiphlogistica,
 serum lactis præcipuè, quod hic miram & quasi specificam ha-
 bet virtutem. Topicis dolores compescere non tutum, quòd est
 leniores sint, profuturam transudationem præpediant. Sufficit
 lecti calor isque moderatus: faustè tamen usurpantur balnea,
 vapores humidi, quibus tumor emollitur, diluuntur humores,
 adjuvatur perspiratio. Vigente febris, purgantibus maximè diffi-
 dendum, sed necessaria sunt prorsus, quando, sub finem morbi,
 humores per febrim sic attenuati fuèrè & mobiliore facti, ut eva-
 cuari se, absque periculo, patiantur. Tunc catharticis utendum,
 mitioribus quidè, sed pluriès repetitis, ut morbofa materies
 penitùs eliminetur & præcaveatur reditus. In hoc etiàm morbi
 stadio, topica resolutentia licet adhibere & frictiones, quibus
 excitantur fibrarum oscillationes & tonus restituitur. Curam
 absolvere deniquè valent aquæ minerales, tùm humorem sub-
 ducendo leniter, tùm vasculorum obstructions blandè refe-
 rando. Hæc methodo certius malum profligatur ac citius & æger
 in pristinam perfectè restituitur sanitatem. Prius quàm huic
 capiti finis imponatur, unum monere liceat, nempe Rheuma-
 tismi curam absque periculo non procrastinari. Enim verò, cùm
 humor sedem habeat in textu cellulari, facilius ex uno loco
 delabitur in aliùm & si quando partes internas afficiat, gravius
 affert periculum & vitæ etiàm struit insidias, quod observatione
 sequenti patebit. Puella Rheumaticos dolores in artubus expe-
 riebat; post aliquot menses in femur & genu morbus irrupit
 asperrimè: De illo minimè curavit agrotans, sponte malum
 evanuit. Tribus elapsis aut quatuor mensibus, in mammâ lateris

eiusdem recrudit dolor & pariter absque medicamine desit;
 mox carpus & ulna non minori savitiâ correpti fuere. Imminens
 ab hoc humore fugaci periculum frustra sollicitus ægotantem
 admonuit medicus, utilibus obsurdescens monitis, omnem, ma-
 ximo sui damno, medicinam abiecit. Inguente enim hyeme,
 Rheumatismus, in pulmones & brachio repulsus, tristem pro-
 creavit hæmoptisim, quæ miseram, remediis incautè reluctan-
 tem, ad exitiale fatum deduxit immaturam que mortem. Hic
 notandum venit in simili casu, sinapismos & vesicantia, ad hu-
 morem per cellulas textûs adpositi serpentem evocandum, miræ
 utilitalis esse nec non efficaciam. Nunc solvendis incumbendum
 objectionibus, quibus spero fore ut thesis nostra convelli non
 possit aut labefactari.

V.

OBJICIETUR forsan, Rheumatismum ab insensilis per-
 spirationis vitio pendere, proinde que potius sanari me-
 dicaminibus quæ sudorem eliciant, quam refrigerantibus aut
 venæ sectione; 2°. inflammatione depulsa, tamen morbum non
 averti. Ad hæc respondendum 1°. Diaphoretica nedum aliquid pro-
 ficiant ubi semel adest malum; cum hujusce modi remediis ca-
 lidior vis innata sit, furens nimis incendium acrius excitare, eret-
 tismum augere & sic plurimum asserre detrimenti. His ideo
 sapienter abstinendum, quidquid jactent Helmontii sectatores:
 nam, inquit Sydenhamus, *Diaphoresis propriè loquendo, naturæ
 ipsius est methodus, quæ materiem febrilem foras protrudit.* Itaque non
 ante finem morbi talia remedia prudens usurpabit medicus,
 quando scilicet signa coctionis adsunt & molimen naturæ, quam
 eo deducendam esse monet Hyppocrates quò maximè vergit.
 Præterea in Rheumatismo, sicut & in acutis febribus, declinante
 morbo, postquam venæ sectionis ope, potu demulcenti, rela-
 xata fuere vasa, humores diluti, sponte suâ promanat sudor,
 quem minoribus auxiliis juvare tum licebit. Quod ad secundam
 objectionem spectat; dolores, post resolutam inflammationem,
 umquam superesse negamus, si simplex Rheumatismus fuerit &
 ritè pertractatus: *alia verò species est Rheumatismi quæ ad scorbu-
 tum quàm proximè accedit, ut pote quæ insigniora hujus morbi sympto-
 mata amulatur & pariter eadem ferme remedia sibi vindicat, ideo-
 que Rheumatismus scorbuticus audit.* Alteram speciem hæc non nun-
 quam mentitur at iisdem non sanatur remediis. Attendendum

igitur sedulò, utrum non adsit talis aut alia, nempe venerea complicatio, de cujus curatione dicere, nostri non est instituti. Nunc cum Rheumatismi indolem evolverimus & curam, objectiones probè, ni fallor, diluerimus, sic concludere nihil vetat.

Ergò quæ Pleuritiidis, eadem Rheumatismi acuti indoles, eadem curatio.

DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

*M. Joannes-Armandus-
ROUSSIN DE MON-
TABOURG.*

M. Guillelmus FUMÉE.

*M. Natalis - Maria DE
GEVIGLAND, Regi-
orum in Germaniâ
Ducum & Militum
Nosocomiorum nuper
Medicus.*

*M. Natalis - Nicolaus
MALLET.*

*M. Marinus-Jacobus-Ca-
rolus ROBERT, S.
Duci Bipontini Ar-
chiater nec non à Con-
ciliis & Secretis.*

*M. Franciscus - David
HÉRISSANT, Regiæ
Scientiarum Academiæ
Regiæ quæ Societatis
Londinensis Socius.*

*M. Franciscus-Ludovicus
THOMAS D'ONGLÉE.*

*M. Maximilianus - Jose-
phus LEYS.*

*M. Carolus - Franciscus
BOUTIGNI DES-
PREAUX.*

Proponebat Parisiis, CLAUDIUS LAFISSE Lugdunæus, Doctor Medicus
Andegavenfis; nec non Saluberrimæ Facultatis Medicinæ Parisiensis
Baccalaureus, thesæos autor A. R. S. H. 1769, à sextâ ad meridiem.